

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی کرمان

دانشکده بهداشت

پایان نامه

برای دریافت درجه‌ی کارشناسی ارشد

در رشته اپیدمیولوژی

عنوان

فاکتورهای مرتبط با پیروی از دستورات درمانی پزشکی در سالمندان خودمعرف به مراکز نگهداری سالمندان شهر شیراز

سال ۱۳۹۴

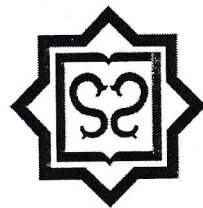
استاد راهنما: سرکار خانم دکتر فرزانه ذوالعلی

استاد مشاور: جناب آقای دکتر محمد رضا بانسی

نگارش: عاطفه ترابی اردکانی

زمستان ۹۵





Kerman University of Medical Sciences  
School of Public Health

Thesis submitted for the degree of MSc in  
Epidemiology

Title

**Factors Related to Following Medical Treatment Orders for the Elderly Self-referred to Elderly Care Centers in Shiraz in 2015**

Supervisor

Dr. Farzaneh Zolala

By

Atefeh Torabi



Winter 2017

## چکیده

**مقدمه:** مطالعه حاضر باهدف تعیین فاکتورهای مرتبط با پیروی از دستورات درمانی پزشکی در سالمندان خودمعرف به مراکز نگهداری سالمندان شهر شیراز سال ۱۳۹۴ انجام شد.

**مواد و روشها:** مطالعه حاضر یک مطالعه مقطعی - تحلیلی با حجم نمونه ۱۵۱ نفر بود، برای جمع‌آوری اطلاعات، از چک‌لیستی که حاوی اطلاعات دموگرافیک و پرسشنامه‌های پیروی از دستورات پزشکی، میزان حمایت اجتماعی و اعتماد به پزشک استفاده شد. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از رگرسیون لجستیک استفاده شد. SPSS ورژن ۱۹ برای آنالیز استفاده شد.

**نتایج:** نتایج آزمون تک متغیره نشان داد که متغیرهای سن، تعداد فرزندان، وضعیت تأهل، شغل، تحصیلات، حمایت اجتماعی در هر دو بعد شبکه اجتماعی و رضایت و اعتماد به پزشک، ارتباط معناداری با پیروی از دستورات پزشک دارند، بعد از کنترل اثر متغیرهای مخدوش گر احتمالی، تنها متغیر اعتماد به پزشک در هر دو سطح متوسط و بالا ارتباط معناداری با پیروی از دستورات پزشک داشت.

**نتیجه‌گیری:** نتایج ما نشان داد تحصیلات، تعداد فرزندان، حمایت اجتماعی در هر دو بعد شبکه و رضایت اجتماعی و اعتماد به پزشک فاکتورهای پیشگویی‌کننده در میزان پیروی از دستورات پزشک در سالمندان هستند. بنابراین طراحی و اجرای هرگونه برنامه مدیریت بیماری سالمندان، باید عواملی که به‌وضوح پیروی از دستورات پزشکی را تحت تأثیر قرار می‌دهد بررسی شود.

**کلمات کلیدی:** سالمندان، پیروی از دستورات پزشک، فاکتورهای مرتبط

**Abstract**

**Introduction:** This study aimed to determine the factors associated with following medical treatment orders for the elderly self-referred to the elderly care centers in Shiraz in 2015.

**Materials and Methods:** This study was a cross - sectional analytical one with a sample size of 151. To gather the information, a checklist containing demographic information and trust in physicians and also the questionnaires on following medical orders and social support were used. Logistic regression was also used to analyze the data, and SPSS version 19 was applied to do data analysis.

**Results:** Results of the univariate analysis showed that variables age ( $P$ -value = 0.00), number of children ( $P$ -value = 0.00), marital status ( $P$ -value = 0.01), job ( $P$ -value = 0.1), education ( $P$ -value = 0.00), social support in both social networks ( $P$ -value = 0.00) and satisfaction ( $P$ -value = 0.00) aspects and trust in doctors ( $P$ -value = 0.00) were significantly related to following the doctors' orders. After controlling the effects of probable confounding variables, only the variable trust in the physician had a significant relationship with following the doctors' orders in both intermediate and high levels ( $P$ -value = 0.00).

**Conclusion:** Our results showed that age, number of children, marital status, job, education, social support and trust in physician were the predicting factors in the extent of following doctors' orders by the elderly. Therefore, when designing and implementing any program to manage elderly patients, the factors that clearly affect following doctors' orders must be evaluated.

**Keywords:** elderly, following doctors' orders, related factors